

Investigador

Nombre	Zahaed
Apellido Paterno	Evangelista
Apellido Materno	Martinez
Profesión ID	Investigador
Grado Académico ID	Doctorado
SNI ID	--
Ciudad ID	Mérida
Institución ID	CIATEJ Unidad Sureste
Correo Electrónico	zevangelista@ciatej.net.mx
Teléfono	999-9202671
Área Temática ID	Área 2: Biología y Química
Especialidad ID	Microbiología Molecular
Comentario	<p>El estado de desarrollo de las invenciones relacionadas a las cepas de Streptomyces para el control de hongos que infectan plantas está en una etapa de desarrollo a nivel de laboratorio, por lo cual se requieren vinculaciones con la finalidad de colaborar en las pruebas en invernadero y campo. Además se cuenta con un buen número de cepas de Actinomicetos que presentan actividad antagonista in vitro que podrían ser empleadas para desarrollar otras formulaciones, o bien formulaciones compuestas por varias cepas. El desarrollo de formulaciones puede probarse en diversos cultivos como jitomate, chile, pepino, sandía, maíz, trigo, papaya, melón, entre muchas otras. Cabe mencionar que podríamos participar en proyectos por encargo en los que se busquen aislar cepas de actinobacterias con actividad antibacteriana y antifúngica de ambientes locales, que estén mejor adaptadas a su medio ambiente local.</p>